



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

## ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n°34 du 18 novembre 2004 - 2 pages

# Grandes Cultures

### Céréales

STADES : 2-3 feuilles à tallage.

### Ravageurs

Les niveaux d'infestation par les pucerons restent nuls à faibles (2-3% plantes colonisées) dans la plupart des situations, avec les conditions climatiques très changeantes. On peut parfois trouver des parcelles un peu plus infestées (ex 8% à Saint Jean les Deux Jumeaux-77). Un traitement peut être envisagé dans ces cas, si les populations se maintiennent 8-10 jours, et que l'on est encore sur des céréales peu développées.

Plus de captures de cicadelles depuis 2 semaines.

Quelques parcelles peuvent présenter des attaques de mouche. Il ne s'agit pas de mouche grise qui ne se développe qu'en sortie d'hiver mais :

- soit d'oscinie = asticot jaune clair, de 4 mm de long maximum, qui descend le long de des feuilles et provoque des dégâts de type mouche grise, avec la dernière feuille qui jaunit,
- soit de mouche des semis (*Phorbia platura*) = asticot blanc de 2 à 8 mm de long, qui s'alimente de matière organique en décomposition en surface, mais aussi des grains de blés en germination, provoquant des disparitions de pieds. Des attaques sont signalées par nos collègues de Haute Normandie.

Ces deux ravageurs s'attaquent aussi au maïs au printemps.

### Colza

STADES : stade 8 feuilles au moins sur la grande majorité des parcelles.

### Maladies

Les symptômes de phoma ont continué à progresser, les fréquences de pieds porteurs de macules sont souvent de 80 à 100%, et le nombre moyen de macules de 5 à 15 par plante. Au niveau des variétés, on a en moyenne des symptômes plus fréquents sur CAMPALA, EXPERT, puis BANJO et AVISO. PR45W04 est un peu moins touché. Des projections de spores restent observées.

L'oïdium reste essentiellement présent en Seine et Marne.

### Ravageurs

#### Grosses altises

Captures très faibles depuis 2 semaines. Pas de larves détectées sur 36 parcelles prospectées.

#### Charançon du bourgeon

Les captures sont pratiquement nulles depuis 2 semaines sur l'ensemble du réseau. Pas de larves détectées non plus sur les 36 parcelles prospectées.

#### Baris

Aucune capture depuis 2 semaines.

Direction Régionale et  
Interdépartement de  
l'Agriculture et de la  
Forêt

Service Régional de la  
Protection des Végétaux  
ILE DE FRANCE  
10 rue du séminaire  
94516 RUNGIS cedex  
Tél : 01-41-73-48-00  
Fax : 01-41-73-48-48

Bulletin réalisé avec la  
participation de la  
FREDON Ile de France

Imprimé à la station  
D'Alertes  
Agricoles de Rungis  
Directeur gérant :  
B. FERREIRA

Publication périodique  
C.P.P.A.P.  
n°0904 B 00536  
ISSN n°0767-5542

Dépot légal : octobre 04

Tarif individuel 2004 :  
68 euros



Blé - Colza  
Point ravageurs.

Réunion  
d'information

7198

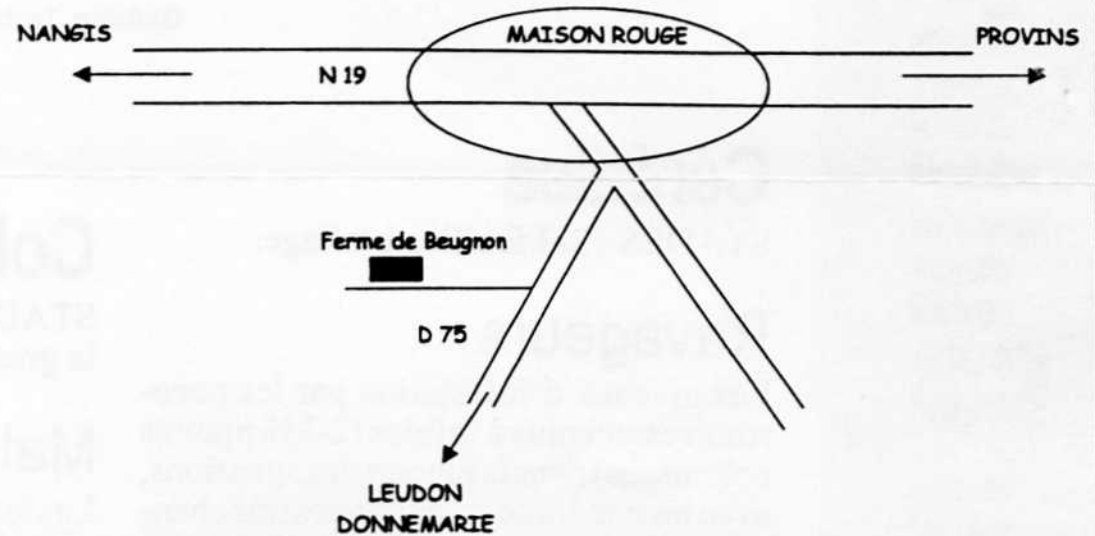
D3 40 Jo 48744

**Réunion d'information SRPV-FREDON**  
**le mardi 7 décembre - ferme de Beugnon**  
**77-MAISON ROUGE**

Accueil à partir de 13 H 30 . Réunion de 14 H à 16 H 30.

**THEMES ABORDES**

- résistances aux strobilurines,
- lutte contre les bruches, les méligèthes,
- désherbage maïs, blé,
- et d'autres résultats de l'année.



**Brochure résultats 2004.**

Pour recevoir le compte rendu de l'ensemble de nos essais et études de la dernière campagne, retournez nous ce coupon.

NOM :

PRENOM :

ADRESSE :

Je désire recevoir ..... exemplaire (s) de la brochure résultats d'essais 2004

sous forme papier au tarif de 20 euros l'unité

sous forme cd au tarif de 15 euros l'unité

(rayer la mention inutile)

Bon à retourner accompagné du règlement à l'ordre du régisseur de recettes au :

SRPV Ile de France

10 rue du séminaire

94516 RUNGIS cedex







**ARVALIS - Institut du végétal/INRA**

R10 : Inflammable		R20/21/22 : Nocif par inhalation, contact avec la peau et par ingestion	AQUA : Dangereux pour les organismes aquatiques
R20 : Nocif par inhalation	R47 : Peut causer des malformations congénitales		PACU : Ne pas utiliser les pailles traitées comme support de culture.
R21 : Nocif par contact avec la peau	R63 : Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant	R20/22 : Nocif par inhalation et par ingestion	
R22 : Nocif en cas d'ingestion	R65 : Peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion	R21/22 : Nocif par contact avec la peau et par ingestion	(ZNT x m) = (Zone Non Traitée x mètres indiquée sur l'étiquette)
R36 : Irritant pour les yeux		R36/38 : Irritant pour les yeux et la peau	Ne pas traiter à moins de x mètres d'un point d'eau temporaire ou permanent, ou à défaut un minimum d'1 mètre est obligatoire pour tous les produits.
R38 : Irritant pour la peau		R48/22 : Nocif : risques d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par ingestion	
R40 : Possibilité d'effets irréversibles	Epoches optimales :		
R41 : Risque de lésions oculaires graves	A : Automne uniquement		
R42 : Peut entraîner une sensibilisation par inhalation	SH : Sortie d'hiver uniquement		
	- : Indifférent		

SPECIALITES COMMERCIALES		EPQUES	DOSES PRECONISABLES kg/ha ou l/ha ou g m.a./ha	PHRASES DE RISQUES (phrases R) et ENVIRONNEMENT (AQUA)	FOLLES ANOINES	VULPIN	RAY-GRASS	PATURIN ANNUEL	PATURIN COMMUN	AGROSTIDE	BROMES	VERONIQUES	STELLAIRE	PENSEE	COQUELICOT	MATRICAIRE	ALCHEMILLE	MYOSOTIS	CAPSELLE	GERANIUMS	GAILLET	CRUCIFERES
ANTI-GRAMINEES																						
PUMA LS/RUGR	-	0,8 (4)	AQUA		0,6	0,6			0,6													
PUMA LS/RUGR + Huile (1)	-	0,6+1 (4)	AQUA		0,4+1	0,4+1			0,4+1													
AVADEX GRANULE	-	20	R22, R48/22, AQUA		▲																	
ATTRIBUT + Huile (1) (9)	SH	0,06 + 1	R43, AQUA								**											
BAGHERA + Huile (1)	-	1,5	AQUA																			
BAGHERA/ZEUS + Huile (1)	-	1-1,25+1	AQUA																			
CELIO	-	0,6 (2)	R36/38, R48/22, AQUA		0,4	0,4			0,5*													SANS ACTION
CELIO + Huile (1)	-	0,3+1 (3)	R36/38, R48/22, AQUA		0,2+1	0,2+1																
ENERGY PUMA	-	0,8 (4)	R36/38, R43, AQUA		0,6	0,6			0,6													
ENERGY PUMA + Huile (1)	-	0,6+1 (4)	R36/38, R43, AQUA		0,4+1	0,4+1			0,4+1													
ILLOXAN C	-	1,5	R20, R43, AQUA				1															
ILLOXAN CE + Huile (1)	-	0,75+1	R20, R43, AQUA		-	-																
VIP	-	0,5 (2)	R36/38, AQUA		0,5	0,5			0,5													
VIP + Huile (1)	-	0,4+1 (3)	R36/38, AQUA		0,25+1	0,25+1																
ANTI-GRAMINEES - anti-dicotylédones																						
ARCHPELAL/OES+Huile (1) (9)	-	0,25+1	R41, AQUA			0,2+1		0,15+1	0,15+1	0,15+1												
ASSECT 300	SH	1,5-2	R36		▲	1,5																
ATILET	-	3-3,6	R40, AQUA																			
ATLANTIS WG/ABSOLU+Huile (1) (9)	-	0,5+1	R41, AQUA		▲	0,3+1		0,2+1	0,2+1	0,2+1												
AUBAINE (5)	A	3,6	R40, AQUA		▲																	
BIFENIX N	-	3-3,6	R22, R40																			
BIZON	-	3	R40, AQUA																			
CARAT/DOLMEN	A	1	AQUA							▲			0,8	0,5	0,5	0,8	0,8	0,8	0,5	0,5	0,8	0,8
CELTIC	-	2,5	R43, AQUA																			
chlortoluron	-	1500-1800	selon spécialité commerciale		▲																	
DEFI	A	5	R38, R43, R48/22, AQUA				4															
ETIOS	-	2-2,25	R40, AQUA																			
HUSSAR OF+Huile (1) (11)	-	1+1	R36/38, R43, AQUA					0,6+1		0,6+1												
isoproturon	-	1000-1200	selon spécialité commerciale																			
LAUREAT	-	4-4,5	R40		▲																	
LEXUS CLASS	-	0,06	R43, AQUA						*													
LEXUS MILLENIUM/MILLENIUM OPTI	-	0,1	R43, AQUA						*													
LEXUS XPS	-	0,03	AQUA																			
MAGESTAN	-	2	R22, R36, R43, AQUA		1,5	1,5			1,5													
MEGAPLUS SC	SH	3-5	R36, AQUA																			
MONITOR+genamin 0,2% (7)	SH	2x0,0125	AQUA							0,0125	**											
OXCAR-DUCTIS	-	0,02																				
OMET	-	4	AQUA																			
PENDIRON SC (5)	A	5	R40		▲																	
PROWL 400	A	2,5	AQUA																			
QUARTZ GT	-	2-2,4	R22, R40, AQUA																			
QUETZAL	-	2-2,4	R40, AQUA																			
STENTOR	A	3,2	R22, R36, R40, R43																			
TREZOR/PUZZLE	-	3-3,6	R40, AQUA																			
ZODIAC TX	-	1,25	R40, AQUA																			
Anti-dicotylédones																						

Produit à utiliser uniquement en association avec un partenaire antidicotylédones.

• **Post-levée**

Graminées adventices de début à plein tallage - Dicotylédones de 2 à 4 feuilles

(2) Sur Felles avaines et Vulpin, augmenter la dose de 0,1 l en conditions ordinaires, sans dépasser la dose à homologation.  
 (3) Sur Felles avaines, Vulpin et Ray-grass, augmenter la dose de 0,1 l en conditions diluées.  
 (4) Augmenter la dose de 0,2 l en conditions ordinaires.  
 (5) Température moyenne journalière 5°C pendant les 5 jours après traitement, ou 5°C si associé à un produit de contact.  
 (6) Produit à utiliser uniquement en association avec un partenaire antifongicoylédonés.

(7) Sur bromes, en deux applications à deux-bases : au début ou sur sevrage ou sur hiver plus 5 semaines après.  
 (8) Sur agrostes et plume annuel, augmenter la dose de 0,2 l forte infestation ou conditions difficiles.  
 Conditions difficiles : déficit hydrique, gèles nocturnes, vent desséchant.  
 \*\* Sur bromes stérile.

2.4.0-MCCP seuls	1500-2000	selon spécialité commerciale	
<p>(1) Huile minérale ou végétale stérilisée, sous certaines conditions, consultez les recommandations publiées en particulier par ARVALIS – Institut du végétal.</p> <p>(2) Sur Soléoles et Végin, augmenter la dose de 0,1 l en conditions difficiles, sans dépasser la dose d'homologation.</p> <p>(3) Augmenter la dose de 0,2 l en conditions difficiles, sans dépasser la dose d'homologation.</p> <p>(4) Attention, levées tardives et souvent échelonnées, efficacité uniquement sur charbons levés.</p>			<p>(5) En deux applications à demi-dose : sortie hiver/vers 18 à 21 jours après.</p> <p>(6) Sur bromes, en 2 applications à demi-dose : automne puis sortie hiver ou sortie hiver puis 3 semaines après.</p> <p>(7) Sur aragris, augmenter la dose de 0,2 l : forte infestation ou conditions difficiles.</p> <p>Conditions difficiles : déficit hydrique, gèlées nocturnes, vent desséchant.</p> <p>** Sur bromes stériles.</p>

**Légende pour les efficacités**